Din țara constructorilor comunismului

Cum va fi acoperit stadionul Dinamo Moscova?

Un interviu de la 2.000 km. depărtare...

Cînd o distanță de peste 2.000 km. te desparte de persoana cu care ai vrea să comunici nu-ți rămîne altceva de făcut decît să recurgi la ajutorul telefonului. Exact așa am procedat și noi pentru a lua un interviu inginerului I. Zaidman unul din autorii senzaționalului proiect al acoperirii stadionului Dinamo din Moscova. Prin intermediul și amabilitatea corespondentului nostru de la Moscova, Victor Frolov, am reușit să-l „prindem" pe inginerul Zaidman după o veritabilă „vînătoare" (telefonică) pe la diferite Institute de proectări și șantiere ale Moscovei. Culmea! L-am găsit unde ne așteptam mai puțin, acasă, iar aparatul a sunat tocmai atunci cînd inginerul Zaidman revedea schițele și calculele îndrăznețului său proiect. Eram în problemă, deci, motiv pentru care l-am întrebat direct:

— Este intr-adevăr realizabilă acoperirea unei arene atît de mari și încă fără nici un fel de sprijin?

Probabil dacă am fi fost față în față puteam surprinde o urmă de nedumerire pe figura îndepărtatului nostru interlocutor. Așa însă i-am auzit doar răspunsul:

— Intrutotul! Tehnica și măiestria constructorilor sovietici au făcut în ultimul timp pași uriași. Desigur, realizarea practică a acestui proiect nu este ușoară. Nu-i lipsit de interes să arătăm că istoria arhitecturii nu cunoaște un acoperiș (nesprijinit) de asemenea proporții. De pildă marele auditoriu de la Atlanta City, considerat pînă acum ca record, măsoară 88×148 m. Stadionul acoperit din Chicago are 91×81 m, iar clădirea marii expoziții din St. Louis 83×142 m. Stadionul Dinamo însă cere acoperirea unui patrulater gigant de 280×180 m!

— Cind a încolțit ideea acestui proiect? Cîteva clipe de tăcere ne-au arătat că interlocutorul nostru face un vizibil efort de memorie. Apoi...

— Ideea teoretică este foarte veche. Cu exactitate n-aș putea să vă spun. Eu însumi și colegii mei, mari pasionați de fotbal, eram decepționați de lunga pauză pe care iarna o impune maeștrilor balonului rotund. La treabă am pornit însă cu vreo doi ani în urmă. Impreună cu inginerii Zavodcikov, Boldirev, Hlebnikov, candidatul în științele arhitectonice V. Kozlov și cîțiva alți entuziaști ai sportului am încercat cum se spune „marea cu degetul". „Marea" nu s-a arătat chiar așa de adîncă. Toate calculele teoretice ne convingeau că nu alergăm după o himeră. Apoi, planuri așternute pe calc au demonstrat științific viabilitatea proiectului.

Din fericire convorbirea telefonică decurge în condiții tehnice excelente. Se aude admirabil, iar creionul abia pridideşte să alerge pe hîrtie. Aflăm lucruri deosebit de interesante în legătură cu această veritabilă minune arhitectonică. Acoperișul va fi reprezentat printr-o mare cupolă sferică din plexiglas. Spre deosebire de cele obișnuite, acoperișul va fi mobil. Un mecanism electric simplu, comandat de un singur om, va putea (la necesitate) să deschidă sau să închidă cupola.

In zilele cele mai fierbinți ale verii aici nu se va suferi de căldură. Ventilatoare puternice vor pompa în permanență un aer răcoros și agreabil. Ingenios este sistemul de încălzire în timpul iernii. In afara caloriferelor care pot menține chiar și pe tradiționalele geruri moscovite o temperatură constantă de 15 grade, în dreptul intrărilor (și pe stadionul Dinamo numărul lor este considerabil) vor exista adevărate „perdele" de aer cald care nu vor permite pătrunderea frigului. Inginerul Zaidman ne relatează o serie de transformări „miraculoase" pe care le poate suferi stadionul.

— Este suficientă o singură comandă ca pista de atletism să se transforme într-una de gheață. Intr-o jumătate de oră, fotbaliștii pot fi înlocuiți cu hocheiști, iar atleții cu patinatori! Un încîntător festival pe gheață poate urma unei reuniuni de box sau unui pasionant meci de fotbal.

— Din informațiile pe care le avem — auzim intervenția corespondentului nostru Frolov — **proiectul a fost primit cu multă căldură de toți cei care l-au consultat.** Profesorul Ivanov-Deatlov, doctor în științele tehnice, s-a exprimat că realizarea acestei construcții este întrutotul pe puterile inginerilor, tehnicienilor și muncitorilor sovietici. Pentru transpunerea lui în viață pot fi folosite cu succes atît betonul armat cît și șinele de duraluminiu pe care le produce pe scară largă industria sovietică.

La aceste afirmații se alătură și L. Scipakin, directorul trustului unional de proiecte „Stalkonstrukția" precum și purtătorii de cuvînt ai comitetului unional pentru cultură fizică și sport.

— In privința proiectului — continuă inginerul Zaidman — **nu este exclus să-i aducem unele modificări. Astfel, în forma sa inițială se propunea amenajarea unui al patrulea „etaj" al tribunei care i-ar fi mărit capacitatea la 115.000 locuri.** Acum, prin existența marelui stadion de la Lujnichi o asemenea amenajare nu-și mai păstrează integral sensul. Renunțarea la ea ieftinește considerabil costul construcției.

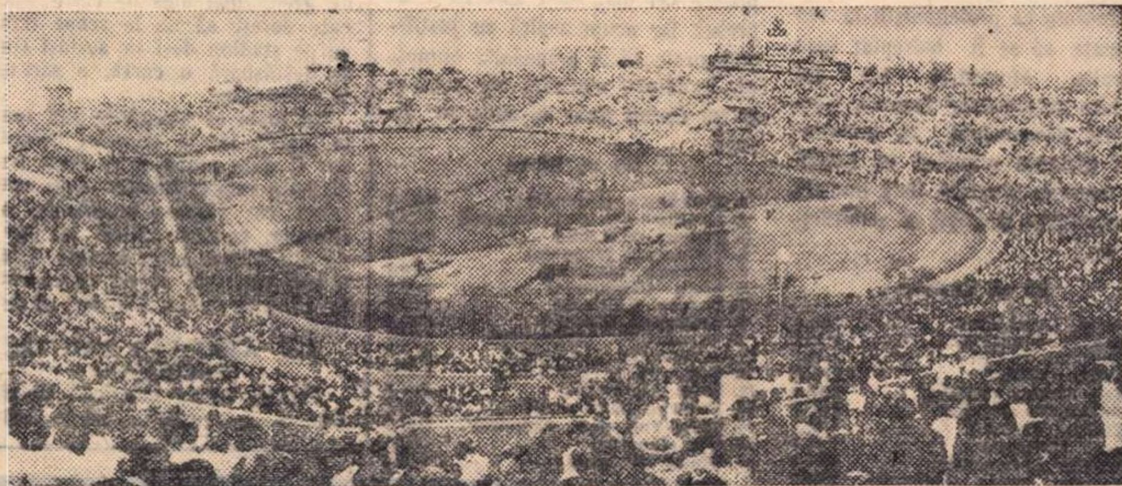
— In această formă nouă, am întrebat, la cît s-ar putea ridica întregul deviz?

— Aproximativ la 50—60 milioane ruble, ne spune inginerul Zaidman. **Suma firește nu-i de disprețuit, dar un calcul sumar ne arată că întreaga cheltuială se poate amortiza fără dificultăți în 3—4 ani prin exploatarea stadionului de-a lungul întregului an și cu întreaga sa capacitate.**

Am mulțumit inginerului Zaidman pentru bunăvoința cu care ne-a răspuns la numeroasele întrebări. Convorbirea se terminase.

Credem însă că nu și discuțiile în jurul acestei probleme. De ce oare folosind experiența constructorilor de la Dinamo Moscova să nu încercăm și noi acoperirea — la început — a unuia dintre stadioanele Capitalei noastre? Inginerii și arhitecții noștri au cuvîntul...

V. CHIOSE



Iată vederea generală a stadionului pe care măiestria arhitecților, inginerilor și muncitorilor sovietici îl va transforma în cea mai mare „sală" de sport din cîte cunoaște lumea.

IARNA MOSCOVEI

Sokolniki... Acest nume poartă parcă în el chiar, clinchet vesel de zurgălăi, bucurii ale iernii. Și este chiar așa. Sokolniki, bătrînul parc din preajma Moscovei, este iarnă de iarnă un prieten scump al locuitorilor marii capitale. Cind arborii săi majestoși și aleile nitorești se acoperă de puful alb al zăpezii, înseamnă că parcul Sokolniki este gata să-și primească din nou oaspeții. Ei vin lunecînd pe schiuri sau purtînd pe umeri patinele, pentru a gusta din bucuriile celor mai iubite sporturi de iarnă. Vin aci și mulți copii, trăgînd după ei săniuțe mari și mici, cu care pornesc apoi în iureș de pe vîrfurile dîmburilor ridicate anume în multe unghere ale întinsului parc. Este iarnă, o iarnă care durează la Moscova aproape cinci luni pe an, dar pe care oamenii s-au învățat s-o îndrăgească, mai ales dacă sînt sportivi!

Și totuși, în acest an sezonul de iarnă al parcului Sokolniki n-a așteptat cortegiul prevestitor al fulgilor de zăpadă, nici primele geruri. Era încă soare de toamnă caldă pe alei și vizitatorii căutau umbra copacilor, atunci cînd pîlcuri de sportivi purtînd pe umăr crose de hochei se îndreptau în pas grăbit spre mijlocul parcului. Da, încă din luna septembrie se putea patina la Sokolniki pe gheața lucie a noului patinoar, care chiar se numește astfel: „Patinoarul de vară".

Marele patinoar, străjuit de tribune spațioase, va înlocui probabil vechiul „sediu" al competițiilor de hochei, stadionul Dinamo. Mai ales că de obicei acesta din urmă nu... scapă de fotbaliști decît tîrziu, în noiembrie. La Sokolniki, după primele antrenamente și jocuri de verificare, sezonul oficial a fost deschis la 9 octombrie cu meciurile internaționale din cadrul turneului echipei poloneze C.W.K.S. Oaspeții au avut de înfruntat în primul meci pe campioana Uniunii Sovietice, echipa T.S.K.-MO. Hocheiștii sovietici au obținut victoria cu categoricul scor de 10—1 confirmîndu-și astfel înalta lor clasă. Cîteva zile mai tîrziu, hocheiștii polonezi au avut de înfruntat echipa Casei Ofițerilor din Leningrad, care de asemenea a obținut victoria cu 5—1.

După acest „preludiu", a urmat deschiderea campionatului unional de hochei pe gheață. La 14 octombrie, steagul întrecerilor a fost ridicat și deși era o duminică destul de „încărcată" din punct de vedere al marilor competiții sportive, mii de spectatori au ținut să asiste la primul joc, care opunea echipele T.S.K. MO. și Aripile Sovietelor. După o luptă aprigă, campionii părăsesc învingători patinoarul, tabela de scor arătînd 8—5 în favoarea lor.

Surprize și-au făcut loc și în acest campionat. Astfel, Aripile Sovietelor a reușit neașteptata performanță de a învinge pe Dinamo Moscova cu 6—1, ca apoi aceasta din urmă întîlnind pe T.S.K. MO. să reușească un surprinzător meci nul: 0—0! Dar și pucul e rotund...

Geloși pe activitatea febrilă a hocheiștilor, nici schiorii nu stau cu mîinile în sîn! Cum zăpada se lasă mai mult așteptată în acest an la Moscova, ei au hotărît să-și înceapă activitatea cu cîteva crosuri pregătitoare. Astfel, într-una din duminicile trecute puteau fi văzuți pe aleile parcului Ismailovsk 250 de schiori fruntași străbătînd în alergare un traseu dificil. Schioarele au alergat 2 km, învingătoare ieșind L. Jilkina (Spartak), iar crosul schiorilor, desfășurat pe distanța de 5 km, a revenit maestrului sportului M. Pomogaev, de la Dinamo.

Dar cînd cauți cu rîvnă, găsești și zăpadă! Departe de Moscova, în pădurile din Magadan, s-a așternut un strat gros de zăpadă, îmbietor la schi. Către acolo au plecat sportivii asociației Metalurg, pentru a se desfăta de priveliștea feerică a iernii și, binențeles, pentru a lua parte la primele întreceri.

E limpede. Chiar dacă decorul nu e încă în întregime zugrăvit în alb, cortina a fost înălțată... La Moscova sezonul de iarnă a început!

Două din miile de exemple...

..O fabrică sau o întreprindere obișnuită cum sînt atîtea pe întinsul Uniunii Sovietice. Munca e în toi. Iată însă că în plină producție vuietul mașinilor și mecanismelor este înlocuit pentru cîteva minute cu sunetele melodioase ale unui acordeon.

Moment muzical? Nici gînd. Obișnuita pauză de gimnastică efectuată în ritmul muzicii și sub conducerea unui experimentat profesor de educație fizică.

Care este rostul acestei gimnastici în producție? Foloasele i-au fost de mult arătate de savanți. O experiență clasică a demonstrat-o grăitor. O mînă complet epuizată de efort revine mult mai repede la normal dacă în locul unei odihne absolute, pasive, se folosește odihna activă, reprezentată printr-o serie de exerciții și mișcări. Rezultatul: astăzi marea majoritate a oamenilor muncii din U.R.S.S. folosesc gimnastica în producție ca mijloc eficient de odihnă, de recăpătare rapidă a capacității de lucru.

Fabrica de încălțăminte „Skorohod" din Leningrad este vestită pentru pantofii de calitate pe care-i produce. Muncitorii acestei întreprinderi nu ascund că o bună parte din succesul lor în producție o datorează gimnasticii care a căpătat în acest loc de muncă un veritabil caracter de masă. Acum a devenit o necesitate pentru muncitori această pauză sportivă binefăcătoare, pe care un profesor o conduce prin ...radio.

Fabrica de marochinărie din Moscova și-a îmbunătățit simțitor calitatea produselor prin buna planificare a gimnasticii (munca de aici, deși nu cere mari eforturi fizice necesită în schimb o puternică și permanentă concentrare). Peste 50 la sută din muncitori practică gimnastica în producție. Nu-i de mirare că majoritatea fruntașilor în muncă fac parte din rîndul acestora.

Am dat două exemple. S-ar putea găsi însă mii și mii. Astăzi această formă de odihnă activă este larg răspîndită în Uniunea Sovietică.

Vorbesc cifrele...

● Anul acesta au început în Parcul Sokolniki (Moscova) lucrările de construcție a unei baze sportive a asociației „Spartak". Va fi amenajat un stadion cu o capacitate de 20.000 locuri, un manej a cărui pistă va măsura 250 m., și terenuri de volei, baschet și tenis. Capacitatea manejului va fi de 4000 locuri. In timpul iernii aici se vor putea antrena fotbaliștii. In apropierea manejului va fi construită o clădire care va adăposti un bazin de natație de 50×20 m. cu 3 turnuri pentru sărituri. In altă parte a parcului se va ridica un stadion acoperit destinat jocurilor cu mingea.

● Intre 16—27 octombrie, s-a desfășurat în sala Clubului Central de Șah din U.R.S.S. finala competiției „Turneul Unional de Șah" deschis tuturor jucătorilor din Uniunea Sovietică. Numărul participanților în fazele anterioare a fost de peste 600.000

● In R.S.S. Letonă au început pregătirile în vederea Festivalului Mondial al Tineretului și Studenților care se va desfășura anul viitor la Moscova. De cîteva luni, în întreaga republică au avut loc întreceri sportive la care au participat 100.000 de sportivi.

● La Leningrad a fost inaugurat de curînd un velodrom care măsoară 333,3 m. și are o înălțime de 8 m. In imediata apropiere se ridică o clădire în care se vor afla cabinele concurenților, dușurile, cabinetul medical, un atelier mecanic și un garaj.

● In orașul Cita s-a construit anul acesta un nou stadion modern cu o capacitate de 20.000 locuri.

● Sportivii din Tbilisi vor primi în curînd un nou dar minunat. Este vorba de o sală a asociației „Spartak" care va avea o capacitate de 10.000 locuri.

● In R.S.S. Bielorusă, cultura fizică și sportul au luat un avînt deosebit. Această republică unională numără 170 maeștri ai sportului și 85.000 sportivi clasificați. In fazele premergătoare Spartachiadei Popoarelor din U.R.S.S. au evoluat pe stadioanele din Bielorusia aproape 300.000 sportivi. In ultimii ani, Institutul de Cultură Fizică a pregătit peste 1120 de profesori de educație fizică.

● La Novosibirsk, asociația sportivă Dinamo a construit anul acesta un stadion de iarnă cu o capacitate de 4000 locuri. Aci se vor desfășura meciuri de hochei și demonstrații de patinaj artistic.

● In R.S.S. Ucraineană sportul ocupă un loc de frunte. In republică există nu mai puțin de 314 stadioane, 936 terenuri complexe de sport. In afară de aceste baze mari mai există: 7000 terenuri de fotbal, 400.000 terenuri de volei, 6500 terenuri de baschet, 112 baze nautice, 125 bazine descoperite și 4 bazine acoperite.

● In R.S.S. Kazahă, au luat ființă anul acesta 208 noi colective sportive. La Alma-Ata au fost terminate lucrările de construcție a Palatului Sporturilor al Universității de Stat. De curînd a intrat în exploatare stadionul din Balhașe. Sînt în curs lucrările de construcție a stadionului din capitala republicii.

● In centrul orașului Kiev, pe strada Cekiștilor, a fost inaugurată de curînd o nouă bază sportivă a asociației Dinamo. In clădirea special amenajată se află o sală pentru jocuri avînd dimensiunile 30×16 m. și o sală pentru antrenamente ale boxerilor avînd dimensiunile de 9×18 m.